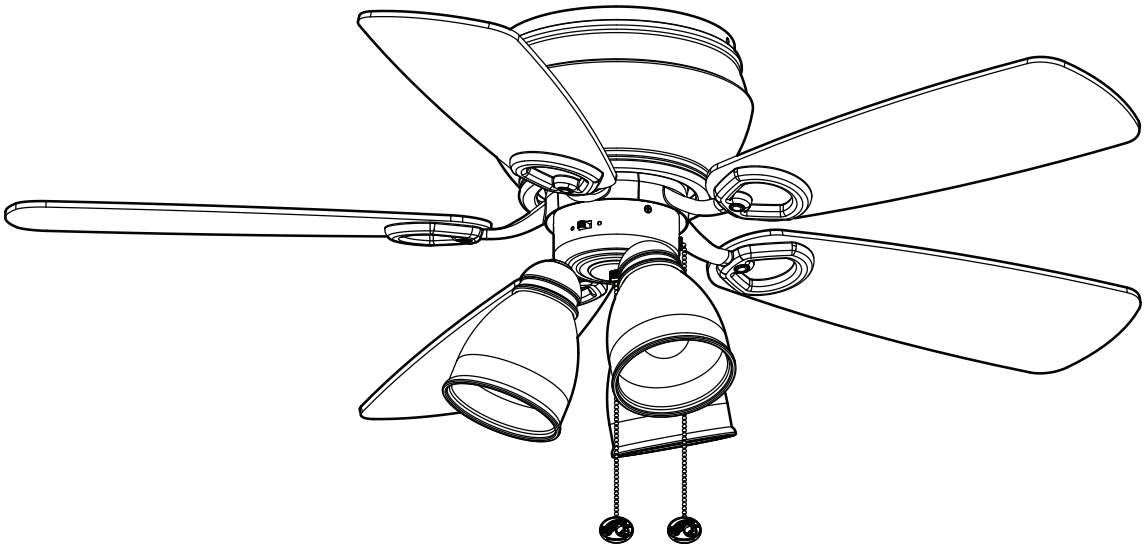
Item # 742-503
Model # 52644
UL Model # 44-BS

USE AND CARE GUIDE

WHITLOCK 44-INCH CEILING FAN



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Hampton Bay Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday.

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Hampton Bay through the purchase of this ceiling fan. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Hampton Bay!

Table of Contents

Table of Contents 2

Safety Information 2

Warranty 3

Pre-Installation 3

Installation 6

Assembly 7

Operation 10

Care and Cleaning 11

Troubleshooting 11

Safety Information

1. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA 70-1999 and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
2. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting 35 lbs. (15.9 kg). Use only UL Listed outlet boxes marked “Acceptable for Fan Support of 35 lbs. (15.9 kg) or less.”
3. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft (2 m) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
4. Do not operate the reversing switch while the fan blades are in motion. You must turn the fan off and stop the blades before you reverse the blade direction.
5. Do not place objects in the path of the blades.
6. Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL General Use Switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
7. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box.
8. All setscrews must be checked and retightened where necessary before installation.

WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets (also referred to as flanges) during assembly or after installation. Do not insert objects in the path of the blades.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked “Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 kg) or less”, and use screws provided with the outlet box.

WARNING: To avoid possible electrical shock, turn the electricity off at the main fuse box before wiring. If you feel you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, contact a licensed electrician.

WARNING: Electrical diagrams are for reference only. Optional use of any light kit shall be UL-listed and marked suitable for use with this fan.

CAUTION: To reduce the risk of personal injury, use only the screws provided with the outlet box.

CAUTION: To avoid personal injury or damage to the fan and other items, use caution when working around or cleaning the fan.

Warranty

The supplier warrants the fan motor to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a life-time after the date of purchase by the original purchaser. The supplier also warrants that all other fan parts, excluding any glass or acrylic blades, to be free from defects in workmanship and material at the time of shipment from the factory for a period of one year after the date of purchase by the original purchaser. We agree to correct such defects without charge or at our option replace with a comparable or superior model if the product is returned. To obtain warranty service, you must present a copy of the receipt as proof of purchase. All costs of removing and reinstalling the product are your responsibility. Damage to any part such as by accident or misuse or improper installation or by affixing any accessories, is not covered by this warranty. Because of varying climatic conditions this warranty does not cover any changes in brass finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing, or peeling. Brass finishes of this type give their longest useful life when protected from varying weather conditions. A certain amount of “wobble” is normal and should not be considered a defect. Servicing performed by unauthorized persons shall render the warranty invalid. There is no other express warranty. Hampton Bay hereby disclaims any and all warranties, including but not limited to those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. The duration of any implied warranty which cannot be disclaimed is limited to the time period as specified in the express warranty. Some states do not allow a limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. The retailer shall not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties. Shipping costs for any return of product as part of a claim on the warranty must be paid by the customer.

Contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit www.HamptonBay.com.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	Net Weight	Gross Weight	Cube Feet
44 in.	Low	120	0.20	10.3	82	1376	16.76 lbs. (7.6 kg)	18.52 lbs. (8.4 kg)	1.4’
	Medium		0.29	21.7	126	2186			
	High		0.44	51.8	197	3460			

NOTE: These are approximate measures. They do not include the amps and wattage used by the light kit.

TOOLS REQUIRED

Phillips screwdriver

Flat blade screwdriver

Adjustable wrench

Electrical tape

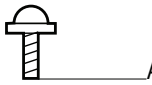
Wire cutter

Step ladder

Pre-Installation (continued)

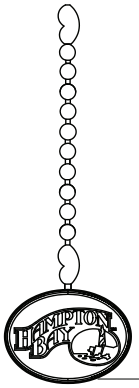
HARDWARE INCLUDED

NOTE: Hardware not shown to actual size.


AA

BB

CC

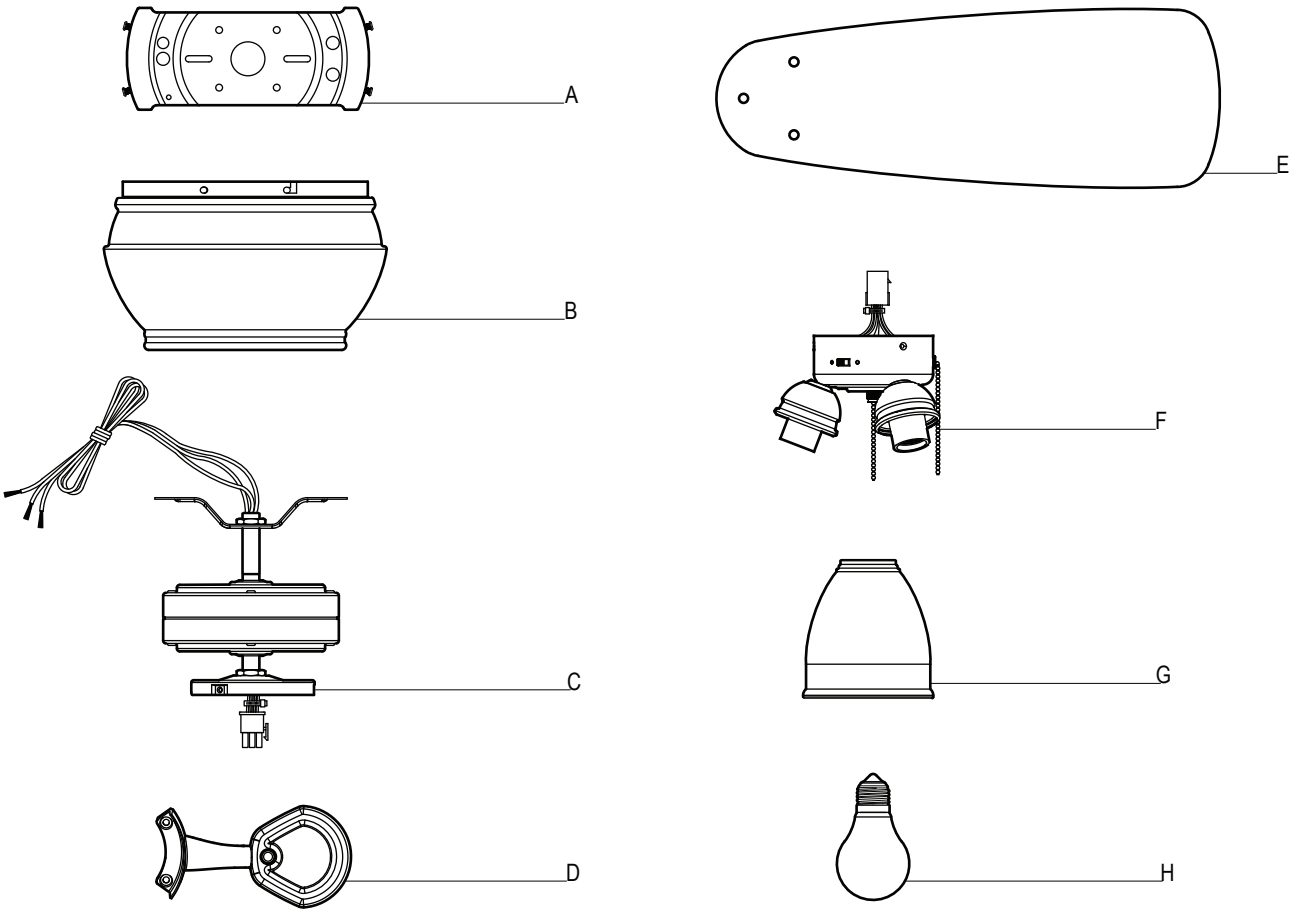

DD

EE

Part	Description	Quantity
AA	Blade attachment screw	16
BB	Locknut	3
CC	Plastic wire connector	3

Part	Description	Quantity
DD	Pull chain	2
EE	Extra blade bracket hardware (screw and lockwasher)	1

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Mounting plate	1
B	Motor housing	1
C	Fan-motor assembly	1
D	Blade bracket (flange), screws pre-installed	5

Part	Description	Quantity
E	Blade	5
F	Light kit fitter assembly	1
G	Glass shade	3
H	Light bulbs, 60-Watt maximum	3

IMPORTANT: This product and/or components are governed by one or more of the following U.S. Patents: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117 and other patents pending.

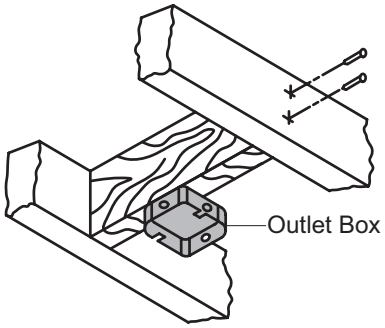
MOUNTING OPTIONS

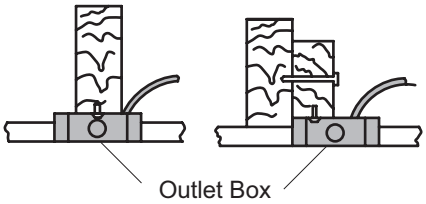
WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 kg) or less", and use screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for fan support and may need to be replaced. If in doubt, consult a qualified electrician.

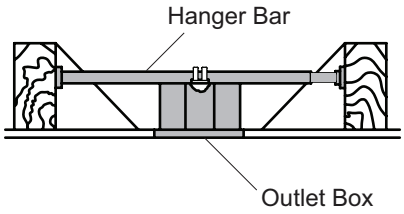
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

- ☐ Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- ☐ Secure the outlet box directly to the building structure. Use the appropriate fasteners and materials. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting 35 lbs. (15.9 kg). Use only UL Listed outlet boxes marked "Acceptable for Fan Support of 35 lbs. (15.9 kg) or less.". Do not use a plastic outlet box.

The illustrations below show two different ways to mount the outlet box.







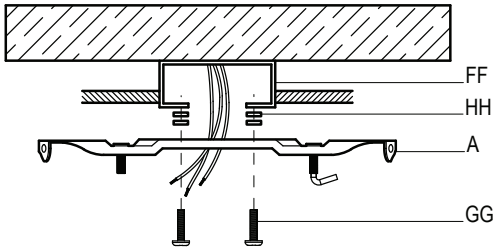
To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar as shown above (available at any Home Depot store).

Assembly - Hanging the Fan

1 Attaching the fan to the electrical box

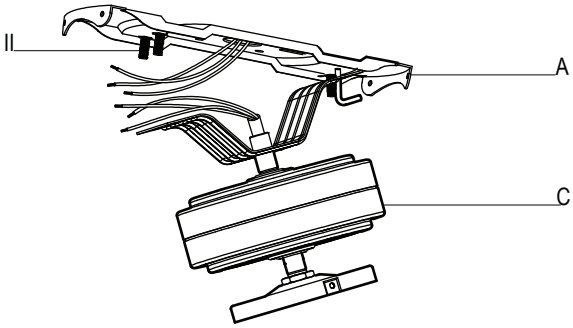
NOTE: For better fan performance, make sure the mounting plate is level. Additional washers (HH) (not included) may be needed to insert between the outlet box and the mounting plate.

- □ Turn the power off.
- □ Securely attach the mounting plate (A) to the outlet box (FF) using the two screws (GG) supplied with the outlet box (FF). Pull the 120-volt supply wires (the black, white and ground wires) out of the outlet box (FF) and through the hole in the mounting plate (A) and push them to the side.

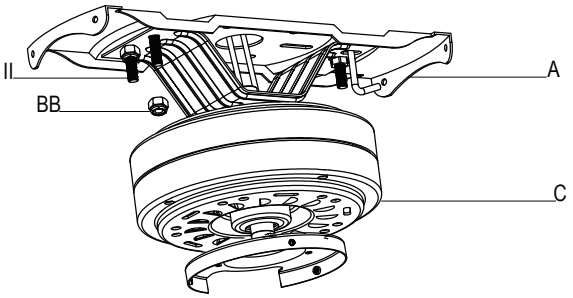


2 Hanging the fan-motor assembly

- □ Carefully lift the fan-motor assembly (C) and engage the slot in the motor bracket on the top of the fan-motor assembly (C) with the hook on the mounting plate (A) so that it is securely suspended. Then connect the wiring to your fan according to step 3 “Making the Electrical Connections”.



- □ Once wiring is completed, lift the motor bracket on the top of the fan-motor assembly (C) so that the threaded studs (II) on the mounting plate (A) protrude through the slot in the motor bracket. Securely tighten the three locknuts (BB) onto the threaded studs (II), then try to shake the fan-motor assembly (C) to ensure that the assembly is tight.

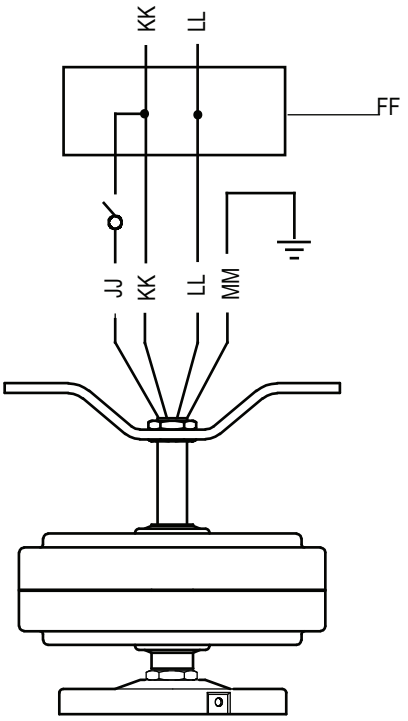


3 Making the electrical connection

WARNING: Each wire not supplied with this fan is designed to accept up to one 12-gauge house wire and two wires from the fan. If you have larger than 12-gauge house wiring or more than one house wire to connect to the fan wiring, consult an electrician for the proper size wire nuts to use.

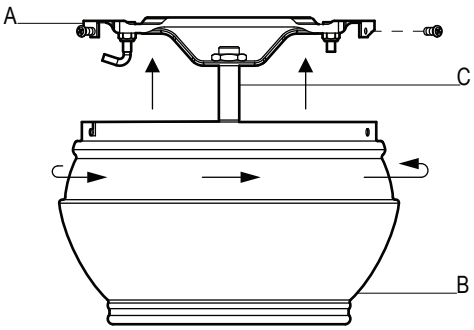
IMPORTANT: Use the plastic wire connectors (CC) supplied with your fan. Secure the connectors with electrical tape and ensure there are no loose strands or connections.

- ☐ Connect the green wire (MM) from the motor bracket to the household wire using a plastic wire connector (CC).
- ☐ Connect the fan motor white wire (LL) to the supply white (neutral) (LL) wire using a plastic wire connector (CC).
- ☐ Connect the fan motor black (KK) and blue (JJ) wires to the supply black (hot) wire (KK) using a plastic wire connector (CC).
- ☐ Spread the wires apart so that the green (MM) and white (LL) wires are on one side of the outlet box (FF) and the black wire (KK) is on the other side.
- ☐ Turn the wire connectors upward and push the wiring into the outlet box (FF).



4 Completing the fan assembly

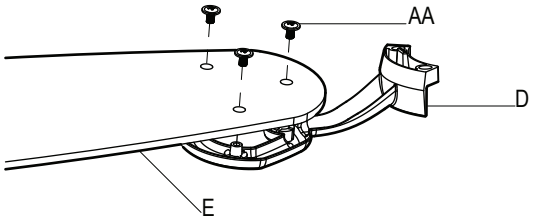
- ☐ Remove the two screws on two diagonal sides from the top of the mounting plate (A) and loosen the other two screws.
- ☐ Align the two key slots on the top of the motor housing (B) with the two screws on the mounting plate (A). Push the motor housing (B) up and turn it clockwise to lock in the mounting plate (A). Tighten the two screws.
- ☐ Install the two screws that were removed at the beginning of this step into the remaining two holes and tighten the four screws firmly.



Assembly - Attaching the Fan Blades and Brackets

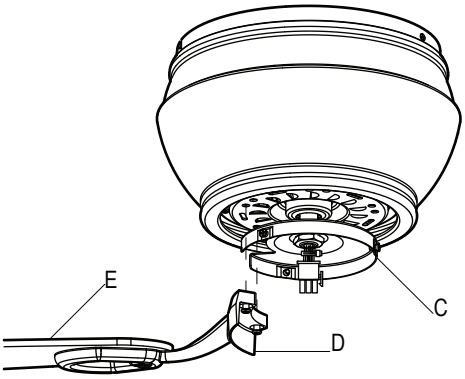
5 Attaching the blades to the blade brackets

NOTE: Your fan blades are reversible. Select the blade side finish which best accentuates your decor.



6 Fastening the blade assemblies to the motor

- ☐ Fasten the blade assembly to the fan-motor assembly (C) by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the motor and tightening the blade bracket (D) screws. The blade bracket screws are pre-installed into the blade bracket (D).
- ☐ Repeat this step for the remaining blade assemblies.

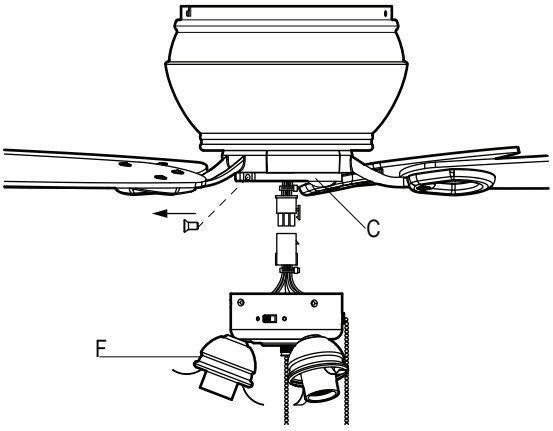


Assembly - Attaching the Light Kit Fitter Assembly

7 Attaching the light kit fitter assembly

CAUTION: To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing the light kit.

- ☐ Remove the three screws on the black bracket below the fan-motor assembly (C).
- ☐ Connect the wires from the light kit fitter assembly (F) to the wires from the black bracket below the fan-motor assembly (C) by connecting the molded adaptor plugs together.
- ☐ Carefully tuck all wires and splices in the switch cup.
- ☐ Position the switch cup of the light kit fitter assembly (F) on the black bracket below the fan-motor assembly (C) and align the three holes in the black bracket.
- ☐ Re-install the three screws removed at the beginning of this step to secure the light kit fitter assembly (F).

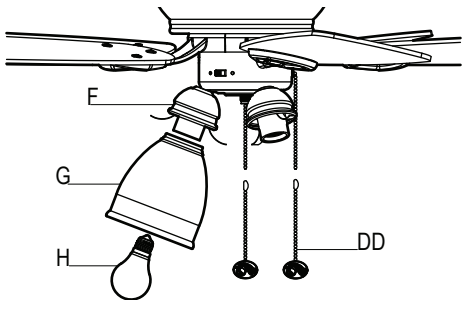


8 Installing the glass shades and bulbs

WARNING: Allow the glass shades to cool completely before removing.

CAUTION: Make sure the power is off before attaching or removing the glass shades.

- ☐ Insert the glass shade (G) into the glass holder by carefully squeezing the steel tensioners on the light fixture socket together.
- ☐ Gently slide the glass shade (G) over the steel tensioners. Make sure the glass shade (G) is fully inserted into the socket for a secure fit. Repeat these instructions for the remaining glass shades.
- ☐ With the power off, insert the light bulbs (H) into the light sockets, Max. 60W.
- ☐ Attach the pull chains extensions (DD) to the light pull chain and the fan pull chain.



Operation

Turn on the power and check the operation of the fan. The pull chain controls the fan speeds as follows:

1 pull - High, 2 pulls - Medium, 3 pulls - Low, 4 pulls - off

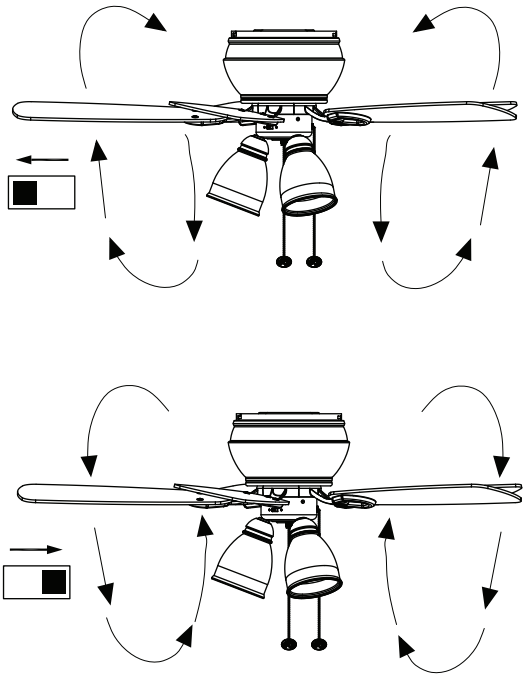
The appropriate speed settings for warm or cool weather depends on factors such as the room size, ceiling height, and number of fans.

The slide switch controls the direction of the blades: forward (switch left) or reverse (switch right).

NOTE: Wait for the fan to stop before reversing the direction of the blade rotation.

Warm weather - (Forward) A downward airflow creates a cooling effect. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.

Cool weather - (Reverse) An upward airflow moves warm air off of the ceiling. This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.



Care and Cleaning

WARNING: Make sure the power is off before cleaning your fan.

- □ Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. It is not necessary to remove the fan from the ceiling.
- □ Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning, as this could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish.
- □ You can apply a light coat of furniture polish to the wood for additional protection and enhanced beauty. Cover small scratches with a light application of shoe polish.
- □ You do not need to oil your fan. The motor has permanently-lubricated sealed ball bearings.

Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start.	□ Check the main and branch circuit fuses or breakers. □ Check the line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.
The fan is noisy.	□ Ensure all motor housing screws are snug. □ Ensure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub are tight. □ Ensure the wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing. □ Allow a 24-hour "breaking in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time. □ Ensure your outlet box is secure and rubber isolator pads were used between the mounting plate and outlet box.
The fan wobbles.	□ Check that all blade and blade arm screws are secure. □ Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure from a point on the center of the blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement, and measure from the same point on each blade to the ceiling. Repeat for each blade. Any measurement deviation should be within 1/8 in. Run the fan for ten minutes.

Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Hampton Bay Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday

1-877-527-0313

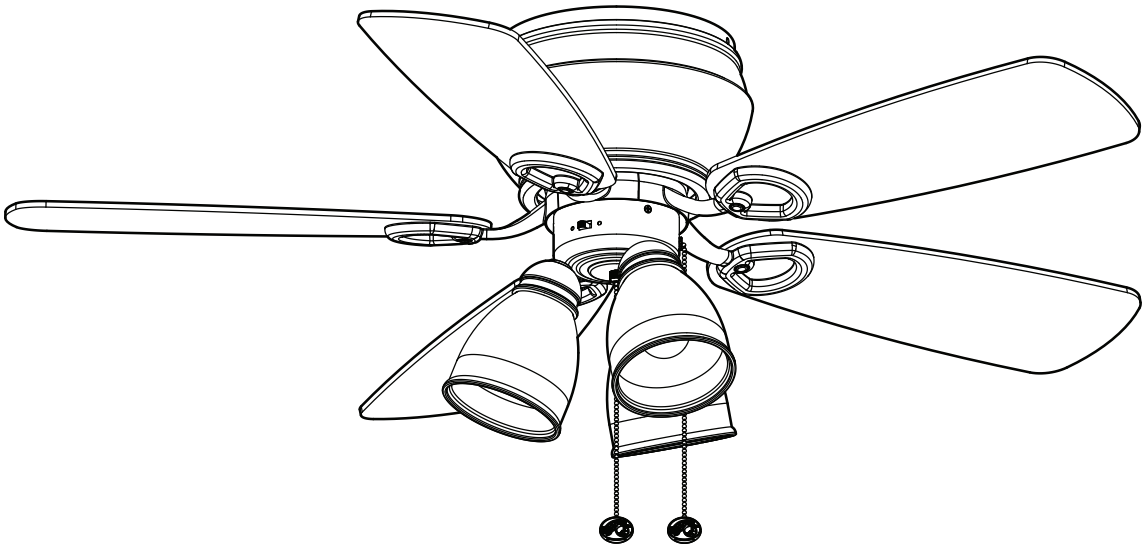
HAMPTONBAY.COM

Retain this manual for future use.

Artículo Núm.: 742-503
Modelo Núm.: 52644
Modelo CUL Núm.: 44-BS

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

VENTILADOR DE TECHO WHITLOCK, DE 1,12 M



¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de regresar a la tienda, llama al
Servicio al Cliente de Hampton Bay
de Lunes a Viernes entre 8 a.m. y 6 p.m.
(hora Estándar del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

GRACIAS POR TU COMPRA

Apreciamos la confianza que has depositado en Hampton Bay al comprar este ventilador de techo. Nos esforzamos para continuamente crear productos de calidad diseñados para tu hogar. Visítanos por Internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles para las necesidades de mejoras de tu hogar. ¡Gracias por elegir Hampton Bay!

Tabla de Contenido

Tabla de Contenido 2

Información de Seguridad 2

Garantía 3

Preinstalación 3

Instalación 6

Ensamblaje 7

Funcionamiento 10

Mantenimiento y Limpieza 11

Solución de Problemas 11

Información de Seguridad

1. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA 70-1999 y con los códigos locales de electricidad. La instalación eléctrica debe ser hecha por un electricista certificado y calificado.
2. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable 35 lb. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “Aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9 kg) o menos.”El ventilador debe ir montado con un mínimo de 7 pies (2 m) de separación entre el borde trasero de las aspas y el piso.
3. No muevas el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. Debes apagar el ventilador y detener las aspas antes de invertir la dirección de las aspas.
4. Evita colocar objetos en la trayectoria de las aspas.
5. Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Los kits de luces no incluidos con el ventilador deben estar aprobados por UL y marcados como apropiados para ser usados con el modelo de ventilador a instalar. Los interruptores deberán estar clasificados por UL como de Uso General. Consulta las instrucciones adjuntas a los juegos de luces e interruptores para obtener información sobre el montaje adecuado.
6. Después de concluir con las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados, con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo en uno de los lados de la caja eléctrica.
7. Todos los tornillos colocados deben ser verificados y ajustados donde sea necesario, antes de la instalación.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, no dobles los soportes de las aspas (también llamados bridas) durante o después de la instalación. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.

ADVERTENCIA: Para disminuir el riego de incendio o descarga eléctrica, no utilices este ventilador con ningún dispositivo de control velocidad de estado sólido.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como “aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb. (15,9 kg) o menos”, y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma.

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, apaga la electricidad en la caja principal de fusibles antes de instalar el cableado. Si crees que no tienes suficiente conocimiento o experiencia sobre el cableado eléctrico, comunícate con un electricista certificado.

ADVERTENCIA: Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Cualquier kit de luces opcional debe estar aprobado por UL y marcado como adecuado para ser usado con este ventilador.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de lesiones, usa sólo los tornillos incluidos con la caja eléctrica.

PRECAUCIÓN: Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar o trabajar cerca del ventilador.

Garantía

El proveedor garantiza de por vida, a partir de la fecha en que el comprador original lo adquiere, que el motor del ventilador no presenta defectos de fabricación ni de material al momento en que es enviado desde la fábrica. El proveedor también garantiza por el período de un año, a partir de la fecha de compra por el comprador original, que las demás piezas del ventilador, sin incluir ninguna aspa de vidrio o acrílico, no presentarán ningún defecto de fabricación o de material en el momento de su salida de la fábrica. Acordamos reparar todos los defectos del tipo antes mencionado, sin cargo alguno o, a nuestra discreción, reemplazar el producto por un modelo de igual calidad o superior si el producto es devuelto. Para obtener un servicio de garantía, debe presentar una copia del recibo como comprobante de compra. Todos los costos de retiro y reinstalación del producto son su responsabilidad. Los daños a cualquiera de las piezas como resultado de accidentes, instalación o uso incorrectos, o debidos a la instalación de cualquier accesorio, no están cubiertos bajo esta garantía. Debido a que las condiciones climáticas pueden variar, esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado en bronce, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascaramiento. Los acabados en bronce de este tipo tienen una vida útil más prolongada cuando se protegen de las condiciones climáticas cambiantes. Es normal cierta “oscilación” y no se considerará una falla. Cualquier servicio técnico conducido por personas no autorizadas anulará la garantía. No hay ninguna otra garantía expresa. Mediante la presente Hampton Bay se exime de cualquier garantía, incluyendo pero sin limitarse a aquellas de comercialización e idoneidad para un fin particular, de acuerdo a lo contemplado por la ley. La duración de cualquier garantía implícita de la cual no se pueda eximir está limitada al período de tiempo especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten limitaciones en la duración de la garantía implícita, por consiguiente, la limitación anterior puede no aplicarse a su caso. El minorista no será responsable por daños directos, indirectos o especiales que resulten o deriven del uso o rendimiento del producto excepto en casos en que lo estipule la ley. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños directos o indirectos, por lo que la limitación o exclusión anterior podría no aplicarse a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que también tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Esta garantía sustituye todas las garantías anteriores. Los costos de envío de cualquier devolución de productos hecha como parte de una reclamación de garantía deben ser pagados por el cliente.

Comuníquese con el Equipo de Servicio al Cliente al 1-877-527-0313 o visite www.HamptonBay.com.

Preinstalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño	Velocidad	Voltios	Ampe-rios	Watts	RPM	PIES CÚB. X MIN.	Peso Neto	Peso Bruto	Pies Cúbicos
1,12 m	Baja	120	0,20	10,3	82	1376	16,76 lb (7,6 kg)	18,52 lb (8,4 kg)	1,4’
	Media		0,29	21,7	126	2186			
	Alta		0,44	51,8	197	3460			

NOTA: Estas medidas son aproximadas. No incluyen ni el amperaje ni el vataje consumido por el kit de luces.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

Destornillador Phillips

Destornillador plano

Llave ajustable

Cinta de electricista

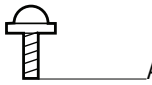
Corta-cables

Escalera

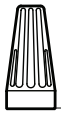
Preinstalación (continuación)

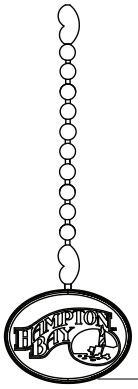
HERRAJES INCLUIDOS

NOTA: No se muestra el tamaño real de los herrajes.


AA

BB


CC



DD

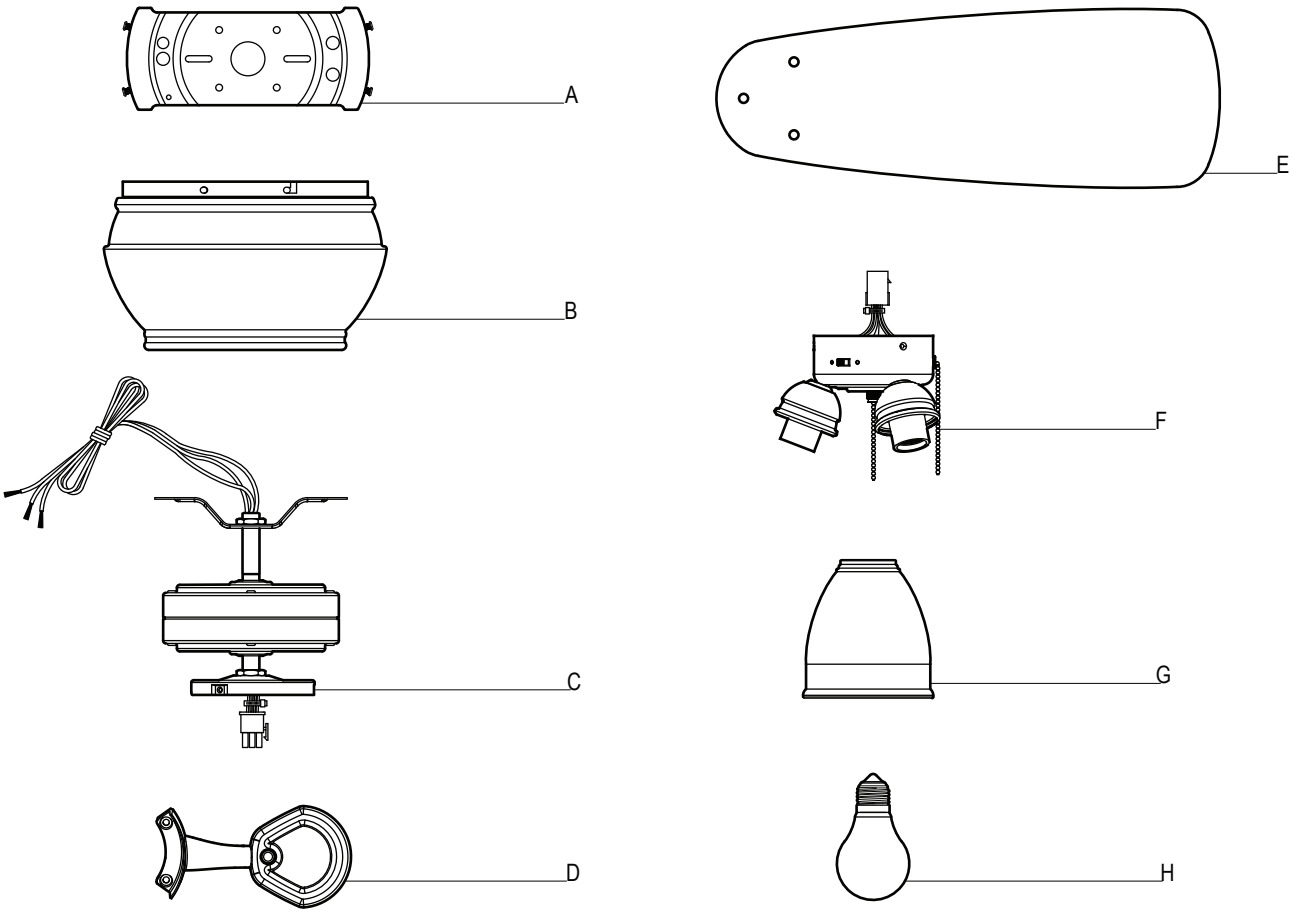
EE

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillo para montaje de aspas	16
BB	Contratuerca	3
CC	Conector plástico para cable	3

Pieza	Descripción	Cantidad
DD	Cadena para halar	2
EE	Herrajes adicionales para montaje de aspas (tornillo y arandela de seguridad)	1

Preinstalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Placa de montaje	1
B	Carcasa del motor	1
C	Ensamblaje del motor del ventilador	1
D	Soporte del aspa (brida), tornillos preinstalados	5

Pieza	Descripción	Cantidad
E	Aspa	5
F	Ensamblaje del soporte del kit de luces	1
G	Pantalla de vidrio	3
H	Bombillas, máximo de 60 Watts	3

IMPORTANTE: Este producto y/o sus componentes están protegidos por una o más de las siguientes patentes de EE. UU.: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117 y otras patentes pendientes.

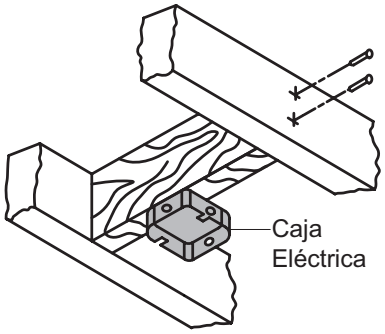
OPCIONES DE MONTAJE

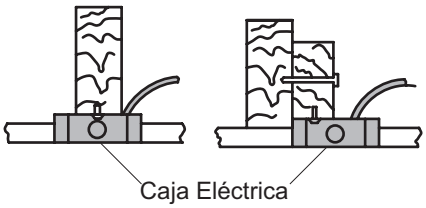
ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como “aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb. (15,9 kg) o menos”, y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de lámparas podrían no servir como soporte de ventilador y, tal vez, deban ser reemplazadas. En caso de duda, consulta a un electricista calificado.

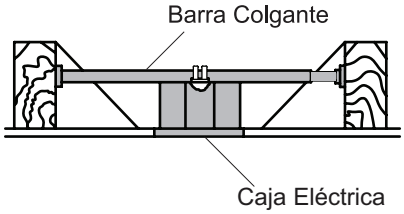
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instala una siguiendo las instrucciones a continuación:

- ☐ Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- ☐ Fija la caja eléctrica directamente a la estructura del edificio. Usa sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable 35 lb. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “Aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9 kg) o menos.”
- ☐ No uses una caja eléctrica de plástico.

Las ilustraciones a continuación muestran tres formas diferentes de montar la caja eléctrica.







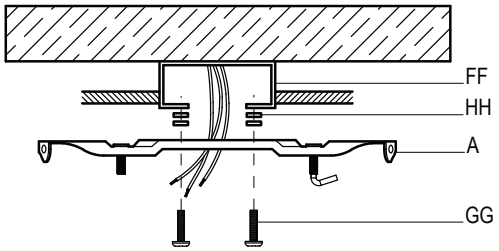
Para colgar el ventilador donde ya haya una lámpara pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra colgante como se muestra arriba (disponible en cualquier tienda de The Home Depot).

Ensamblaje - Cómo Colgar el Ventilador

1 Cómo instalar el ventilador en la caja eléctrica

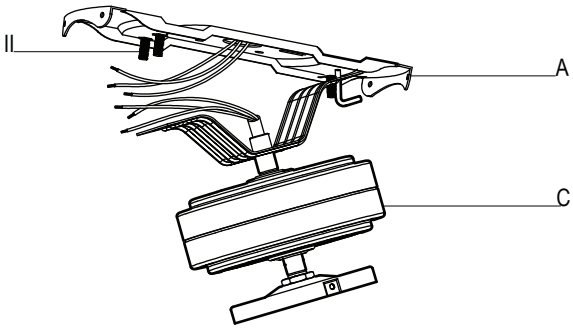
NOTA: Asegúrate de que la placa de montaje esté nivelada para garantizar un mejor rendimiento del ventilador. Pueden necesitarse arandelas adicionales (HH) (no incluidas) para insertar entre la caja eléctrica y la placa de montaje.

- ☐ Apaga la corriente.
- ☐ Fija la placa de montaje (A) firmemente a la caja eléctrica (FF) usando los dos tornillos (GG) provistos con esta (FF). Saca los cables de alimentación de 120 voltios (negro, blanco y a tierra) fuera de la caja eléctrica (FF) y pásalos a través del orificio en la placa de montaje (A) y ponlos a un lado.

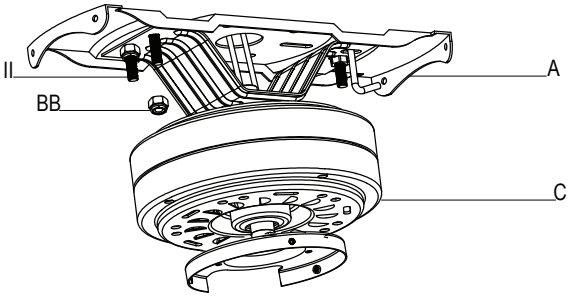


2 Cómo colgar el ensamblaje del motor del ventilador

- ☐ Con cuidado, alza el ensamblaje del motor del ventilador (C) y engancha la ranura del soporte del motor en la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (C), con el gancho de la placa de montaje (A) para que quede suspendido de forma segura. Luego, conecta el cableado a tu ventilador según lo indica el paso 3 "Cómo Hacer las Conexiones Eléctricas".



- ☐ Una vez finalizado el cableado, alza el soporte del motor sobre la superficie del ensamblaje del motor del ventilador (C) para que los pernos roscados (II) en la placa de montaje (A) sobresalgan por la ranura en el soporte del motor. Aprieta firmemente las tres contratuercas (BB) en los pernos roscados (II) y trata de mover el ensamblaje del motor del ventilador (C) para asegurarte de que el ensamblaje está bien ajustado.



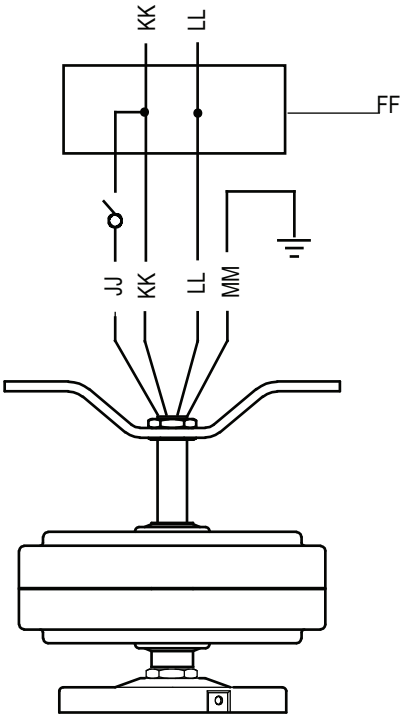
Ensamblaje - Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

3 Cómo hacer las conexiones eléctricas

ADVERTENCIA: Cada cable no suministrado con este ventilador está diseñado para aceptar un máximo de un solo circuito eléctrico doméstico de calibre 12 y dos cables del ventilador. Si tienes un cableado doméstico de calibre superior a 12 o vas a conectar más de un cable doméstico al sistema de cableado del ventilador, consulta con un electricista acerca del tamaño adecuado de las tuercas para cable.

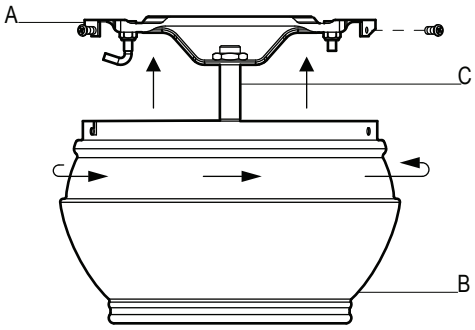
IMPORTANTE: Usa los conectores de plástico para cable (CC) provistos con tu ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no hayan conexiones o cables sueltos.

- □ Conecta el cable verde (MM) del soporte del motor al cable del circuito eléctrico del hogar con un conector de plástico para cable (CC).
- □ Conecta el cable blanco del motor del ventilador (LL) al cable blanco de suministro (neutro) (LL) con un conector de plástico para cable (CC).
- □ Conecta los cables negro (KK) y azul (JJ) de motor del ventilador al cable negro (positivo) (KK) de suministro de energía con un conector de plástico para cable (CC).
- □ Separa los cables de manera que el verde (MM) y el blanco (LL) queden de un lado de la caja eléctrica (FF) y el cable negro (KK) del otro.
- □ Gira los conectores del cable hacia arriba y coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (FF).



4 Cómo completar el ensamblaje del ventilador

- □ Quita los dos tornillos de los dos lados desde la parte superior de la placa de montaje (A) y afloja los otros dos.
- □ Alinea las dos ranuras en forma de ojo de llave en la parte superior de la carcasa del motor (B) con los dos tornillos en la placa de montaje (A). Presiona la carcasa de motor (B) hacia arriba y gírala de izquierda a derecha para trabarla en la placa de montaje (A). Aprieta los dos tornillos.
- □ Instala los dos tornillos retirados al inicio de este paso en los dos orificios libres y aprieta firmemente los cuatro tornillos.

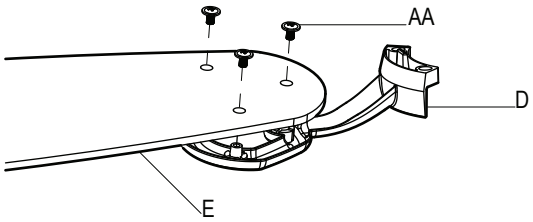


Ensamblaje-Cómo Montar las Aspas y los Soportes del Ventilador

5 Cómo conectar las aspas a los soportes de las aspas

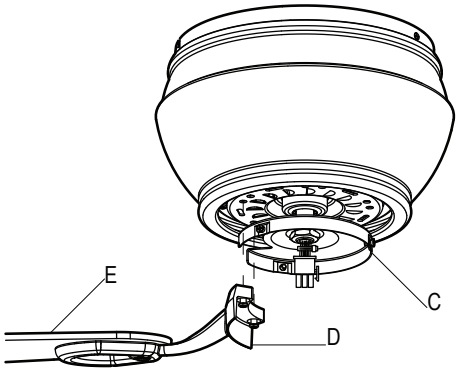
NOTA: Las aspas de tu ventilador son reversibles. Elige el acabado del aspa que mejor resalte tu decoración.

- ☐ Monta un aspa (E) en un soporte de aspa (D) colocando los tornillos para asegurarlas (AA) en los orificios del aspa (E) y a través del soporte de esta (D). Las arandelas de goma vienen fijadas al soporte del aspa (D).
- ☐ Aprieta cada tornillo firmemente.
- ☐ Repite estas instrucciones para cada aspa (E) y soporte del aspa (D).



6 Cómo sujetar los ensamblajes de las aspas al motor

- ☐ Ajusta el ensamblaje de las aspas al ensamblaje del motor del ventilador (C) insertando el poste de alineación dentro de la ranura de la parte inferior del motor y apretando los tornillos del soporte del aspa (D). Los tornillos del soporte de aspa vienen preinstalados en el soporte (D).
- ☐ Repite este paso para los ensamblajes de las aspas restantes.

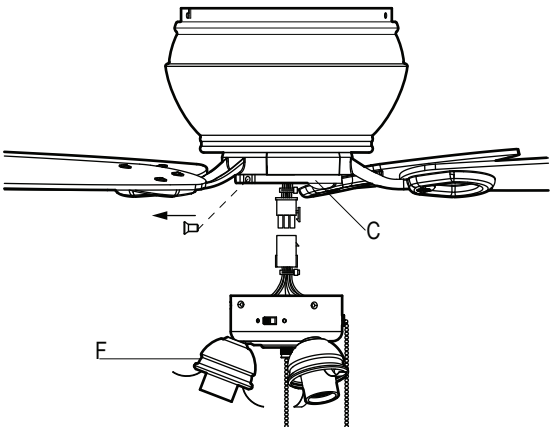


Ensamblaje - Cómo Instalar el Ensamblaje del Soporte del Kit de Luces

7 Cómo instalar el ensamblaje del soporte del kit de luces

PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de energía del ventilador antes de instalar el kit de luces.

- ☐ Quita los tres tornillos en el soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (C).
- ☐ Conecta los cables del ensamblaje del soporte del kit de luces (F) a los cables del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (C), conectando juntos los enchufes con adaptadores moldeados.
- ☐ Coloca con cuidado todos los cables y empalmes dentro de la caja del interruptor.
- ☐ Coloca la caja del interruptor del ensamblaje del soporte del kit de luces (F) sobre el soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (C) y alinea los tres orificios del soporte negro.
- ☐ Vuelve a instalar los tres tornillos que fueron quitados al inicio de este paso para asegurar el ensamblaje del soporte del kit de luces (F).

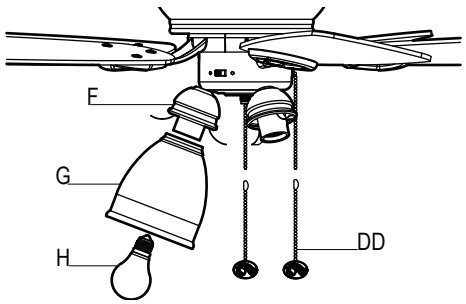


8 Cómo instalar las pantallas de vidrio y las bombillas

ADVERTENCIA: Espera que las pantallas de vidrio se enfríen por completo antes de retirarlas.

PRECAUCIÓN: Asegúrate de que la corriente está apagada antes de montar o retirar las pantallas de vidrio.

- ☐ Inserta la pantalla de vidrio (G) en el soporte de vidrio apretando con cuidado los tensores de acero sobre el portabombilla de la luz.
- ☐ Cuidadosamente desliza la pantalla de vidrio (G) sobre los tensores de acero. Asegúrate de que la pantalla de vidrio (G) esté totalmente insertada en el portabombillas para que quede bien ajustada. Repite estas instrucciones para las pantallas de vidrio restantes.
- ☐ Con la electricidad desconectada, inserta las bombillas
- ☐ Sujeta las extensiones de las cadenas para halar (DD) a la cadena para halar del kit de luces y la del ventilador.



Funcionamiento

Conecta la electricidad y verifica el funcionamiento del ventilador. La cadena para halar controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera:

1 vez: Alto, 2 veces: Medio, 3 veces: Bajo, 4 veces: Apagado

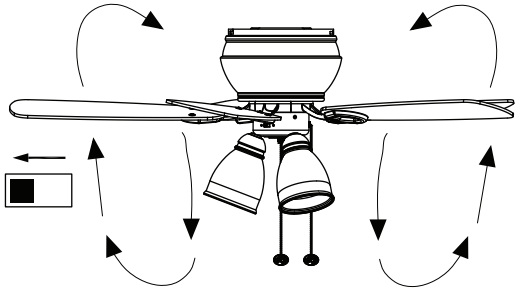
Las configuraciones de velocidad apropiadas para clima cálido o frío dependen de factores como el tamaño de la habitación, la altura del techo y la cantidad de ventiladores.
El interruptor deslizante controla la dirección de las aspas: hacia delante (interruptor hacia la izquierda) o reversa (interruptor hacia la derecha).

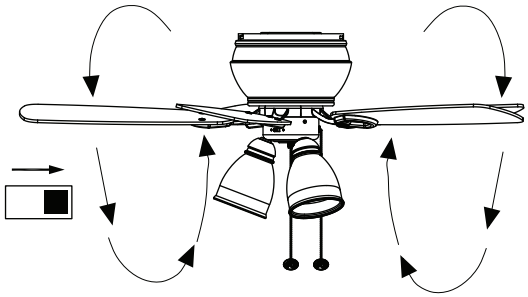
NOTA: Espera a que se detenga el ventilador antes de invertir la dirección de giro de las aspas.

Clima cálido - (Hacia adelante) Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante. Esto te permite fijar tu acondicionador de aire a una temperatura más alta sin afectar tu comodidad.

Clima frío - (Reversa) Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire

cálido lejos del techo. Esto te permite fijar tu unidad de calefacción en una configuración más fría sin afectar tu comodidad.





Mantenimiento y Limpieza

ADVERTENCIA: Asegúrate de que la electricidad esté apagada antes de limpiar el ventilador.

- □ Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa las conexiones de soporte, los soportes y accesorios de aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- □ Limpia tu ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo a pesar de los años. No uses agua al limpiar, esto puede dañar el motor o la madera, o puede causar descargas eléctricas. Usa solamente un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado. El revestimiento está sellado con laca para minimizar la decoloración u opacidad.
- □ Para mayor protección y belleza, puedes aplicar a la madera una fina capa de pulimento para muebles. Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.
- □ Tu ventilador no necesita lubricación. El motor tiene cojinetes de bola sellados que están permanentemente lubricados.

Solución de problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	□ Revisa los fusibles o disyuntores principales y secundarios. □ Verifica las conexiones de cables en línea al ventilador y las conexiones de cables del interruptor en la caja de interruptores.
El ventilador hace ruido.	□ Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados. □ Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor estén bien ajustados. □ Asegúrate de que los empalmes de plástico no choquen unos con otros o con la pared interior de la caja del interruptor. □ Permite un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un nuevo ventilador desaparecen en ese período. □ Asegúrate de que tu caja eléctrica y las almohadillas aislantes de goma sean instaladas entre la placa de montaje y la caja eléctrica.
El ventilador oscila.	□ Verifica que todos los tornillos y brazos de las aspas estén seguros. □ La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están a un mismo nivel. Verifica que estén niveladas seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro del aspa hasta punto en el techo. Gira el ventilador hasta que la próxima aspa quede posicionada para medir y mide desde el mismo punto en cada aspa hasta el techo. Repite este proceso para cada aspa. Las desviaciones de medición no deben ser mayores a 1/8 pg. Enciende el ventilador durante diez minutos.

¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de regresar a la tienda,
llama al Servicio al Cliente de Hampton Bay
de Lunes a Viernes entre 8 a.m. y 6 p.m.
(hora Estándar del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para uso en el futuro.